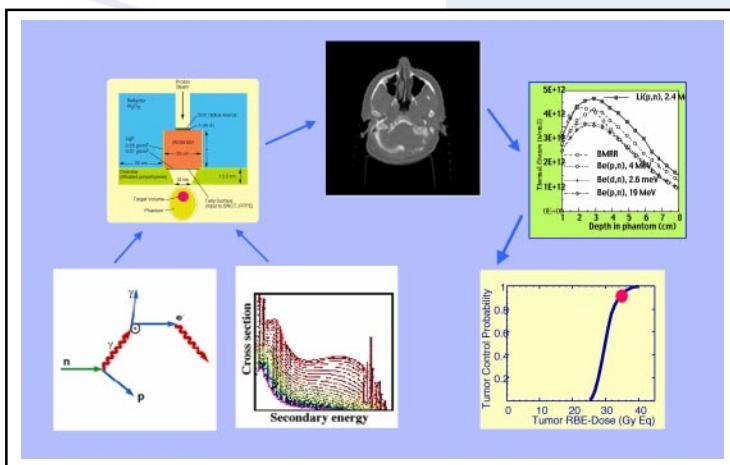


# Нейтронные расчетные методы для медицины и промышленности



- Существующие технологии производства оружия массового уничтожения, приспособленные для спасения жизни:
  - метод рассечения ядерных частиц, совмещенный с базами данных ядерных и атомных взаимодействий, влияет на 2-х мерный нейтронный алгоритм
  - усовершенствованная расчетная методика для борозахватной нейтронной терапии

- Готов к применению в медицине:
  - позволяет более точно и экономно рассчитать дозу для обработки опухоли
  - расчетный метод для персональных компьютеров позволяет ускорить выздоровление/терапию больных раком
- Потенциальные методы применения включают: нейтронно-лучевые линии для реакторов распада, производство промышленных материалов; анти-террористическое

